

## AISI M6钢棒 锻件 参数 圆钢

产品名称	AISI M6钢棒 锻件 参数 圆钢
公司名称	上海威力金属集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区泗泾镇泗砖公路600号
联系电话	13661845828 13661845828

### 产品详情

AISI M6 AISI M6高速钢特性及适用范围： AISI M6高速钢化学成份：碳 C：0.75-0.85硅 Si：0.20-0.45锰 Mn：0.15-0.40硫 S：0.030磷 P：0.030铬 Cr：3.75-4.50镍 Ni：答应残余含量 0.30铜 Cu：答应残余含量 0.25钒 V：1.30-1.70钼 Mo：4.50-5.50钨 W：3.75-4.75 高速钢力学性能：硬度：交货硬度:(退火) 262HB。试样热处理制度及淬回火硬度: 60HRC 高速钢热处理规范及金相组织：热处理规范：淬火,820~870 预热,1110~1130 (盐浴炉)或1110~1130 ((箱式炉)加热,油冷,550~570 回火2次,每次1h。 高速钢交货状态：热轧、锻制、冷拉钢棒以退火状态交货,热轧、锻制钢棒以退火+其他加工方法(剥皮、轻拉、磨光或抛光等)加工后交货。下面简单介绍热作模具钢的种类和应用进展概况。1. 已纳入标准热作模具钢热作模具钢系列已纳入标准《GB/T1299-2000合金工具钢》,按主要化学成分可分为W系, Cr-Mo系, Cr-W-Mo系等类型。3Cr2W8V(H21)钢,具有高热强性、高热稳定性、良好的耐磨性和工艺性能,工作温度达到650。缺点:碳化物偏析严重,塑性、韧性、导热性、抗冷热疲劳性能和抗溶蚀性能较差。我国20世纪50年代从前苏联引进。使用寿命不长,且合金度高,成本高,目前国外已基本淘汰。我国由于受钢种和技术上的限制,目前,仍在大批生产和使用。4Cr5MoSiV(H11)及4Cr5MoSiV1(H13)钢高淬透性和淬硬性、高韧性、高热强性。

上海威力售后服务、服务承诺:(1)、为用户服务做到热情、周到。在办理业务中,不怠慢用户。(2)、实行365天服务制,节假日与平时一样,照常办理业务。加工及装车发货。(3)、积极帮助用户解决困难。用户在办理业务中遇到困难,须外部解决,主动协调;须内部解决的,及时解决,不推诿扯皮。